Index of Claims

Appli	cati	on/Co	ntrol	No.
-------	------	-------	-------	-----

09/690,940

**BOYER ET AL.** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

Lindsay M. Maguire

3692

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Tell   Fig.	Cla	im	Date					Claim										
S2			10/24/07												10/24/07			
S2	$\vdash$	1	-	-		$\vdash$	<del> </del>	-	-		-		-	51	1			t
3			-		_	-	$\vdash$		_									Г
4			-				_		T	$\vdash$					1			Г
55   0   0   0   0   0   0   0   0   0			-			<u> </u>									7			Γ
Section   Sect			-									İ		55	1			Γ
T			-	Г					Г			1		56	1			Г
9			-									1		57	1			Г
10   -		8	-	Г					Γ			1		58	1			Γ
11		9	-	_				Г	Π					59				Γ
12 -		10	-									]						
13   -		11	-												_			L
14		12	-															
15 -			-									]						L
16   -			-															Ŀ
17 -			_					L									<u> </u>	L
18		16	_						<u> </u>	<u> </u>					-		<u> </u>	L
19 -			-				<u> </u>	_			<u> </u>							L
20 -			-				_				L						<u> </u>	L
21 -		19	_			<u> </u>	L.							69		<u> </u>		┖
22 -			-			<u></u>		L	L	<u> </u>			<u> </u>			L	<u> </u>	L
23   -			-	_		L			<u> </u>							L		L
24 -			-			<u>L</u>					<u> </u>							L
25 -			, <b>-</b>		<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	L						<u> </u>		ļ.,
26   -			<u> </u>	_		_			<u> </u>		<u> </u>					_		L
27 -			•	_			<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>					ļ		╀
28 -       78 √         29 -       79 √         30 -       80 √         31 -       81 √         32 -       82 √         33 -       83 √         34 -       84 √         35 -       85 √         36 -       86 √         37 -       88 √         39 -       88 √         40 -       90 √         41 -       91 √         42 -       92 √         43 -       94 √         44 -       95 √         46 -       96 √         47 -       97 √         48 √       99 √			-	<u> </u>	_	_	_		ļ	_	<u> </u>						ļ	╀
1	Щ.		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_						_	╀
30 -			<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	┞		_					<u> </u>	<u> </u>	╀
31 -			-	<u> </u>	<u> </u>	<u>                                     </u>		_	<u> </u>		┡	-					<del> </del>	╀
32 -				├	_	⊢	$\vdash$	_	<del> </del>	<del> </del>	⊢	ł			_	-	-	╀
33   -			<del></del>	-	-	<del> </del>	-	⊢	├	-		ł		01		-		╀
34 -			-	-	<del> </del>		$\vdash$	┢	-	├	-	ł					$\vdash$	╁
35 -   85     86		_	-	├	-	⊢	⊢	⊢	╁─╴	-	⊢	ł	<del></del>		_	-	┢	╁
36 -       86				⊢	_	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	⊢	ł				-	┢	╁
37 -				├─		├-	$\vdash$	$\vdash$	╁─	-	$\vdash$	ł	<del> </del>			$\vdash$	$\vdash$	+
38 -		_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	<del> </del>	$\vdash$	1	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	+
39 -     89 √     90 √	<b> </b>		_	$\vdash$		<del> </del>	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1				$\vdash$	$\vdash$	+
40 -   90 √   91 √   91 √   92 √   92 √   93 √   94 √   94 √   95 √   96 √   97 √   96 √   97 √   98 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   90 √				<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	<del></del>			<del>                                     </del>	<del> </del>	t
41 -       91   √				-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	├—		1	<u> </u>		-	$\vdash$	╢	╁
42 -   92 √   93 √   94 √   94 √   95 √   96 √   97 √   98 √   98 √   99 √   90 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   99 √   90 √			-	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$		_			<u> </u>	<del> </del>	†
43   -     93   √	<del></del>		-		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	1	$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	t
44 - 94 √ 95 √ 95 √ 96 √ 97 √ 98 √ 99 √ 99 √ 99 √ 99 √ 99 √ 99				$\vdash$	╁	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1				<u> </u>	$\vdash$	t
45 - 95 √ 96 √ 96 √ 97 √ 98 √ 99 √ 99 √ 99 √				$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	T	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	1				<del>                                     </del>	T	T
46 - 96 V 47 - 97 V 48 V 98 V 49 V 99 V				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	T	T	1	-			T	$\vdash$	T
47 - 97 \ldot 98 \ldot 98 \ldot 99 \ldot 90 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 90 \ldot 99 \ldot 90 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 99 \ldot 90 \ldo	<b></b>		-			H	<del>                                     </del>	<u> </u>	t	Т	<del>                                     </del>	1					$\Box$	T
48 V 98 V 99 V	<b>—</b>		-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T		$\vdash$	<b>!</b>	T		1				Т	<u> </u>	T
49 1 99 1				T		Τ	<del>                                     </del>			Г		1						Ī
			1				Π		l –			]		99				Γ
50  √        <u> </u>     <u> 100  </u> √		50	1			Γ						]	Ĺ_	100	V			Γ

Cla	im	Date									
Final	Original	10/24/07									
-	51	V					_				
	52	7									
	53	7		-						_	
	54	Ì						-	Н		
	54 55	7				_					
	56	1					_				
	57	Ì				_		-			
	58	1		-							
	59	1				_			$\vdash$	_	
	60		_				$\overline{}$				
	61	77			_						
	62										
	63 64 65	7		-							
	64	1				Г					
	65	7									
	66	1		_							
	66 67	1		Г					П		
	68	V									
	69	1		T					-		
	70	1	_								
	71	1		$\vdash$							
	72	1		_					Г		
	71 72 73	1									
	74 75	1									
	75										
	76	1									
	77	1									
	78										
	77 78 79	٧		_							
	80	1			<u> </u>				L	_	
	81	1					<u> </u>			_	
	82	V	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		<u> </u>		
<u> </u>	83	V		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		_	
<u> </u>	84	٧,	_	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	85	1		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>			
<u> </u>	86	V		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	
<u> </u>	87	1		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
	88	1	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	l	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	89	1	<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		_	
<u> </u>	90		_		<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	
<u> </u>	91 92	1	<u> </u>			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	_	
	93	7	<b>.</b>	$\vdash$	<del>  -</del>		├	$\vdash$		-	
	93	1		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	
	95	1	<u> </u>	$\vdash$	<del> -</del>	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	_	
<u></u>	96	1	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$		
$\vdash$	97	1	Н	<del> </del>	-		H	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	98	1		<del>                                     </del>	Н		_		Н	_	
-	99	V		Г		Г			-		
-	100	1		$\vdash$			$\Box$		Г		

Claim         Date           Image: Sp. Co. Co. Co. Co. Co. Co. Co. Co. Co. Co	_
101	
102  \( \)	
103	_
104 \( \frac{1}{2} \) 105 \( \frac{1}{2} \) 106 \( \frac{1}{2} \) 107 \( \frac{1}{2} \) 108 \( \frac{1}{2} \) 109 \( \frac{1}{2} \) 110 \( \frac{1}{2} \) 111 \( \frac{1}{2} \) 112 \( \frac{1}{2} \) 113 \( \frac{1}{2} \) 114 \( \frac{1}{2} \) 115 \( \frac{1}{2} \) 116 \( \frac{1}{2} \) 117 \( \frac{1}{2} \) 118 \( \frac{1}{2} \) 120 \( \frac{1}{2} \) 121 \( \frac{1}{2} \) 122 \( \frac{1}{2} \) 123 \( \frac{1}{2} \) 124 \( \frac{1}{2} \) 125 \( \frac{1}{2} \) 126 \( \frac{1}{2} \) 127 \( \frac{1}{2} \) 128 \( \frac{1}{2} \) 130 \( \frac{1}{3} \) 131 \( \frac{1}{3} \) 133 \( \frac{1}{3} \) 134 \( \frac{1}{3} \) 135 \( \frac{1}{3} \)	_
105  \( \)	
106  \( \sqrt{107} \) \( \sqrt{108} \) \( \sqrt{109} \) \( \sqrt{109} \) \( \sqrt{110} \) \( \sqrt{111} \) \( \sqrt{111} \) \( \sqrt{112} \) \( \sqrt{113} \) \( \sqrt{114} \) \( \sqrt{115} \) \( \sqrt{116} \) \( \sqrt{116} \) \( \sqrt{117} \) \( \sqrt{118} \) \( \sqrt{118} \) \( \sqrt{119} \) \( \sqrt{121} \) \( \sqrt{121} \) \( \sqrt{122} \) \( \sqrt{123} \) \( \sqrt{124} \) \( \sqrt{125} \) \( \sqrt{126} \) \( \sqrt{127} \) \( \sqrt{128} \) \( \sqrt{129} \) \( \sqrt{130} \) \( \sqrt{131} \) \( \sqrt{131} \) \( \sqrt{132} \) \( \sqrt{133} \) \( \sqrt{134} \) \( \sqrt{135} \) \( \sqrt{136} \) \	٦
107  \( \) 108  \( \) 109  \( \) 110  \( \) 111  \( \) 112  \( \) 113  \( \) 115  \( \) 116  \( \) 117  \( \) 118  \( \) 119  \( \) 120  \( \) 121  \( \) 122  \( \) 123  \( \) 124  \( \) 125  \( \) 126  \( \) 127  \( \) 128  \( \) 129  \( \) 130  \( \) 131  \( \) 132  \( \) 133  \( \) 134  \( \) 135  \( \) 136	
108 V 109 V 110 V 111 V 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
109 \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \  \	
110  \( \)	
111  \( \)	_
112	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
114	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
116	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	_
118	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	_
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	_
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	_
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	_
127 128 129 130 131 132 133 134 135	
128 129 130 131 132 133 134 135	
129 130 131 132 133 134 135	
130 131 132 133 134 135	_
131 132 133 134 135	
132 133 134 135	
133 134 135	
134 135	
135	_
136	
130	
137	
138	
139	_
140	
141	_
142	
143	
144	_
145	
146	_
147	_
148	_
149	
150	_